

我们搜集了一些“软件需求规格说明 SRS”编写案例，部分截图如下：

|   |           |
|---|-----------|
| (项目名称)  |           |
| 需求规格说明书   |           |
| 1 引言  | 错误!未定义书签。 |
| 1.1 背景  | 错误!未定义书签。 |
| 1.2 参考资料  | 错误!未定义书签。 |
| 1.3 术语、缩略语  | 错误!未定义书签。 |
| 2 项目总体概述  | 错误!未定义书签。 |
| 2.1 项目描述  | 错误!未定义书签。 |
| 2.2 系统模型  | 错误!未定义书签。 |
| 2.3 假设和约束   | 错误!未定义书签。 |
| 3 功能需求  | 错误!未定义书签。 |
| 3.1 概要功能需求  | 错误!未定义书签。 |
| 3.2 详细功能需求  | 错误!未定义书签。 |
| 3.3 数据字典  | 错误!未定义书签。 |
| 4 非功能需求   | 错误!未定义书签。 |
| 4.1 接口需求  | 错误!未定义书签。 |
| 4.2 数据需求  | 错误!未定义书签。 |
| 4.3 操作  | 错误!未定义书签。 |
| 4.4 性能需求  | 错误!未定义书签。 |
| 4.5 属性  | 错误!未定义书签。 |
| 4.6 设计约束  | 错误!未定义书签。 |
| 4.7 场合适应性需求   | 错误!未定义书签。 |
| 4.8 其他需求  | 错误!未定义书签。 |
| 5 分配需求追溯  | 错误!未定义书签。 |
| 6 环境  | 错误!未定义书签。 |
| 说明该项目的应用目标、范围、开发背景。   |           |
| 2.2 系统模型  |           |
| 用框图形式说明该系统总体结构。   |           |
| 2.3 假设和约束   |           |
| 说明影响该软件开发和运行环境的假设和约束，论述影响系统能力（如预告出错类型的能力）的若干限制，约束包括 a. 管理方针；b. 硬件的限制；c. 与其他应用间的接口；d. 并行操作；e. 审查功能；f. 控制功能；g. 所需的高级语言；h. 通信协议；i. 应用的临界点；j. 安全和保密方面的考虑；i. 系统交付期限等。假设包括机构的作用、预算决定、运行环境或推广使用要求等，这些因素不是软件的约束，但是它们的改变可能影响到需求。 |           |

并且共同创作了自己项的 SRS 大纲，除此之外还研究了 SRS 模板，并练习了如何利用静态建模等工具总结出我们所需要的需求规格。